

分析・計測技術によるトータルソリューションカンパニー

Es1

Simple is Best

連絡先

電話 090-1784-6088

メール es1-info@es1.co.jp

URL <http://www.esi.co.jp>

ラマン分光計



純水装置
純水装置も取扱ってます。



Es-Raman

ラマン分光で測定を変えてみませんか？

- ☆短時間測定:数秒～
- ☆容器の外から測定が可能
- ☆水の影響を受けない
- ☆定性・定量・不純物・時間変化測定が可能
- ☆日本語対応ソフト
- ☆低価格・高感度
- ☆お客様に要望(感度、分解能、波数範囲)に合わせた装置提供

※3波長のデモ機で評価いたします。

	レーザー波長 (nm)		
	360	532	785
測定範囲 (cm ⁻¹)	456-6039	400-4091	175-2831
レーザー出力 (mW)	50	200	600
レーザー可変	可	可	可
分解能 (cm ⁻¹)	18	11	7
SNR	500	500	500
ダイナミックレンジ	5000	5000	5000
露光時間 (秒) *	24	24	24
分光器	CCD冷却裏面入射 0°C冷却(室温-25°C)	CCD冷却裏面入射 0°C冷却(室温-25°C)	CCD冷却裏面入射 0°C冷却(室温-25°C)
ファイバーコネクタ	SMA905	SMA905	SMA905
ソフト言語	日本語、英語	日本語、英語	日本語、英語
インターフェース	USB2.0	USB2.0	USB2.0

※露光積算測定が可能のため長時間測定が可能

